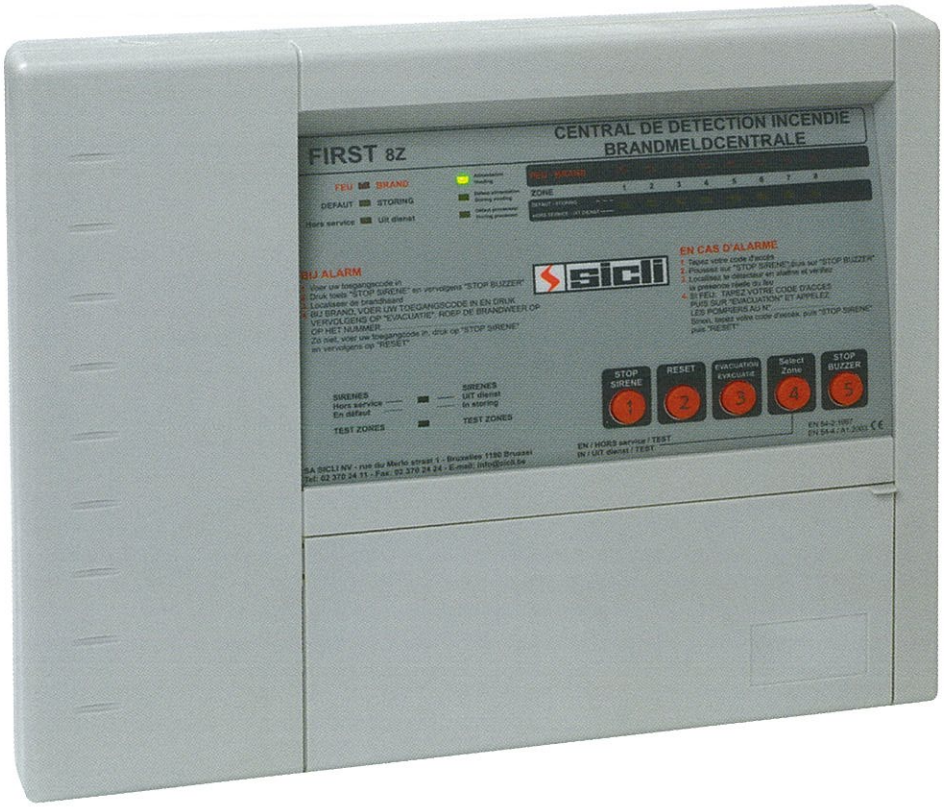
3003 sicli

FIRST



ALGEMEEN

De brandmeldcentrale ontvangt de informatie "storing" en/of "alarm" uitgaande vanuit de detectoren en drukknoppen. De groepering per zone garandeert een snelle localisatie van het probleem. De centrale stuurt de waarschuwingssignalen en kan zorgen voor een eventuele verbinding met een automatische telefoonkiezer.

Door onze ervaring op het terrein van de branddetectie en het gebruik van de nieuwste ontwikkelingen in de elektronica, kunnen we een geheel aanbieden met een grote betrouwbaarheid dat voldoet aan de hoogste kwaliteitsnormen.

De FIRST is een volwaardige brandmeldcentrale die ontworpen is voor beveiliging van kleine en middelgrote gebouwen, zoals daar zijn: appartementsblokken, rusthuizen, burelen, kleine hotels, restaurants, scholen, kleine industriegebouwen,...

GÉNÉRALITÉS

Le central de détection collecte les informations d'alarme et de dérangement en provenance des détecteurs et des boutons-poussoirs. Leur groupement par zones permet une localisation rapide. Le central commande les asservissements et permet une éventuelle retransmission (télétransmission) des signaux.

L'expérience acquise dans le domaine de la détection incendie jointe à l'utilisation des plus récents développements en électronique, nous permet d'obtenir des ensembles compacts, robustes et de grande qualité.

Le central de détection incendie FIRST a été conçu pour la protection des petits et moyens risques : logements, maison de repos, bureaux, horeca, écoles, petites industries,…

CENTRAL DE DÉTECTION
BRANDMELDCENTRALE

CONCEPTION

Le central de détection FIRST est dans un boîtier en ABS laqué blanc. Il comprend deux, quatre ou huit lignes de détection. Un micro-processeur interne gère et surveille l'ensemble des fonctions. Toutes les signalisations et les commandes figurent sur la face avant afin de permettre un contrôle aisé du fonctionnement du central. Un code permet l'accès aux commandes par les seules personnes autorisées.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- chaque ligne de détection permet de raccorder jusqu'à 30 détecteurs et/ou boutons-poussoirs
- mode normal et superviseur équipé du mode "TEST"
- central contrôlé par microprocesseur
- 2 sorties surveillées (ligne sirènes, buzzer, flash)
- contact libre de potentiel : alarme générale ou défaut.

FACE AVANT

1. Bouton "STOP SIRENE" : coupure des sirènes
2. Bouton "RESET" : remise à l'état de veille après alarme
3. Bouton "EVACUATION" : commande l'ordre d'évacuation
4. Bouton "SELECT ZONE" : permet la mise en ou hors service des zones et du test de zone
5. "FEU" : led rouge signale la ligne en alerte
6. "DEFAUT" : led jaune signale l'état de défaut
7. "HORS SERVICE"
8. "ALIMENTATION" : led vert signale la présence de tension
9. "DEFAUT BATTERIE" : led jaune signale le défaut de batterie
10. "DEFAUT MICROPROCESSEUR" : led jaune signale le défaut du microprocesseur
11. Mode d'emploi

OPVATTING

De FIRST brandmeldcentrale zit in een witgelakte ABS kast. Ze bevat twee, vier of acht detectielijnen. De ingebouwde microprocessor beheert en bewaakt alle functies. Alle signalen en schakelaars bevinden zich op de voorzijde, zodat één oogopslag volstaat om de werking te controleren. Met een code krijgt een bevoegd persoon toegang tot de handelingen.

VOORNAAMSTE KARAKTERISTIEKEN

- op elke detectielijn kunnen maximaal 30 detectoren en/of drukknoppen aangesloten worden
- normaal en supervisor mode "TEST"
- de brandmeldcentrale wordt gecontroleerd door een microprocessor
- 2 bewaakte uitgangen (sirenes, buzzers, flitslampen)
- algemeen uitgangscontact: brand of storing

VOORZIJDE

1. Drukknop "STOP SIRENE": onderbreken van de sirenes
2. Drukknop "RESET": terug in waaktoestand brengen na alarm
3. Drukknop "EVACUATIE": geeft het bevel tot evacuatie
4. Drukknop "SELECT ZONE": laat toe om de verschillende zones in- of buiten dienst te stellen of te testen
5. "BRAND" rode led die de zone in alarm aanduidt
6. "STORING" gele led die een storing aanduidt
7. "UIT DIENST"
8. "VOEDING": groene led duidt op de aanwezigheid van netspanning
9. "BATTERIJ STORING": gele led geeft de storing van de batterij aan
10. "STORING MICROPROCESSOR": gele led geeft de storing van de microprocessor aan
11. Gebruiksaanwijzing

FIRST

SPÉCIFICATIONS	2 ZONES	4 ZONES	8 ZONES	KENMERKEN
Alimentation secteur	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	Netvoeding
Nombre de détecteurs et/ou bouton-poussoirs par zone	30	30	30	Aantal detectoren en/of drukknoppen per zone
Capacité des batteries	1 x 3,2 Ah	1 x 3,2 Ah	2 x 3,2 Ah	Capaciteit van de batterijen
Batteries de secours	1	1	2	Hulpbatterijen
Courant nominal	35 mA	45 mA	52 mA	Nominale stroom
Courant max. par sortie	150 mA	400 mA	500 mA	Max. stroom per uitgang
Résistance de fin de boucle	EOLM-1	EOLM-1	EOLM-1	Eindelusweerstand
Sortie pour répétiteur	-	-	X	Uitgang voor herhaalbord
DIMENSIONS				**AFMETINGEN**
H x l x p	270 x 332 x 90 mm	270 x 332 x 90 mm	270 x 332 x 92 mm	H x b x d
Poids	5,200 kg	5,800 kg	6 kg	Gewicht
RÉFÉRENCES				**REFERENTIES**
Central de détection	**600836**	**600837**	**600838**	Brandmeldcentrale
Détecteur optique	**600700**	**600700**	**600700**	Optische detector
Détecteur thermovélocimétrique	**600702**	**600702**	**600702**	Thermovelocimetrische detector
Détecteurs opto-thermique	**600701**	**600701**	**600701**	Opto-thermische detector
Bouton-poussoir	**601206**	**601206**	**601206**	Drukknop
Sirène	**601240**	**601240**	**601240**	Sirene

SICLI S.A.

RUE DU MERLOSTRAAT 1
1180 BRUXELLES - BRUSSEL

TEL. : 02 370 24 11
FAX : 02 370 24 24
info@sicli.be
www.sicli.be

sicli FIRE PROTECTION

Certified Company ISO 9001 · Certified VCA** by BVQI · BOSEC Certified

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques de notre matériel.
Toute reproduction interdite.
Technische gegevens onder voorbehoud.
Nadruk verboden.

2007-07/01